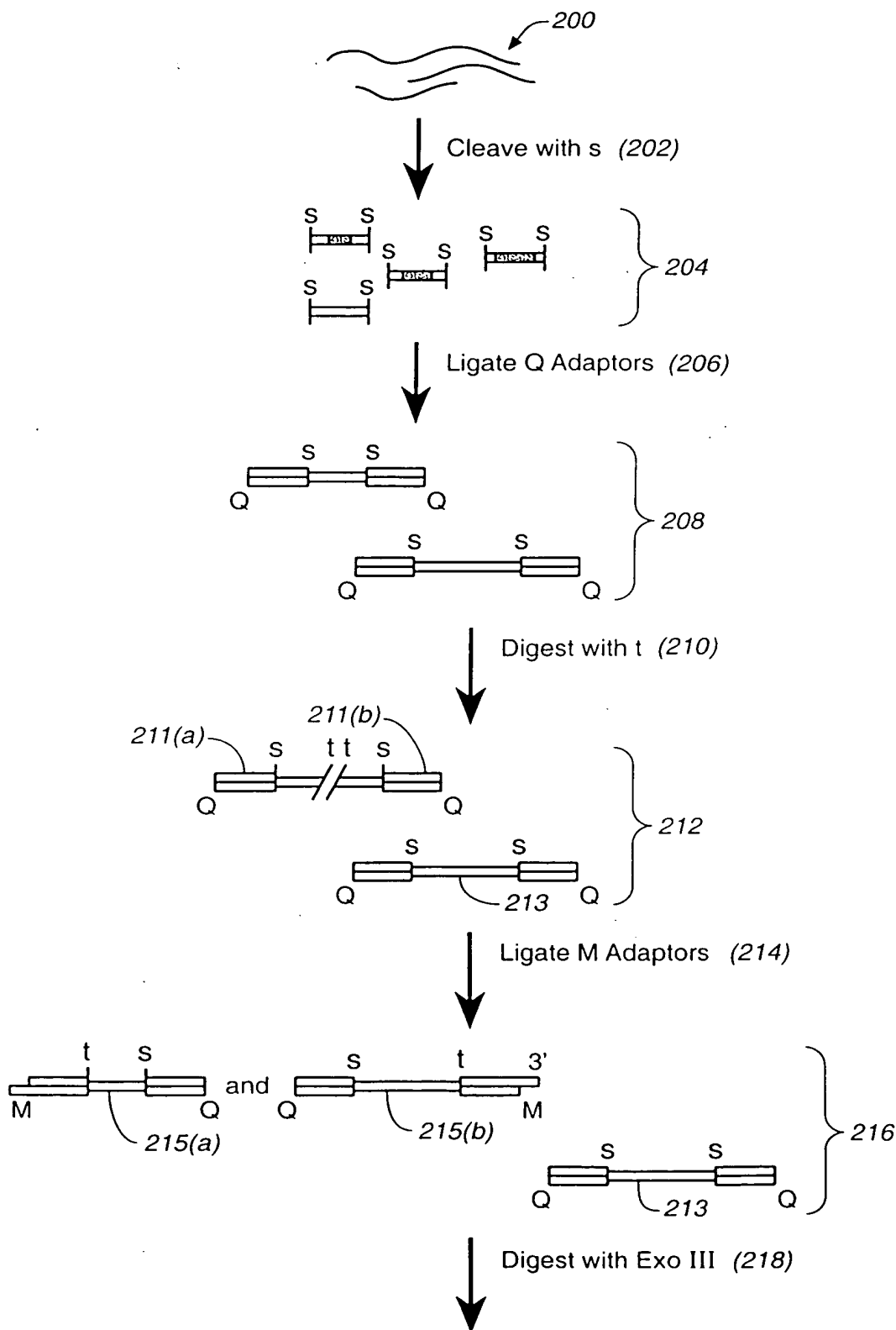
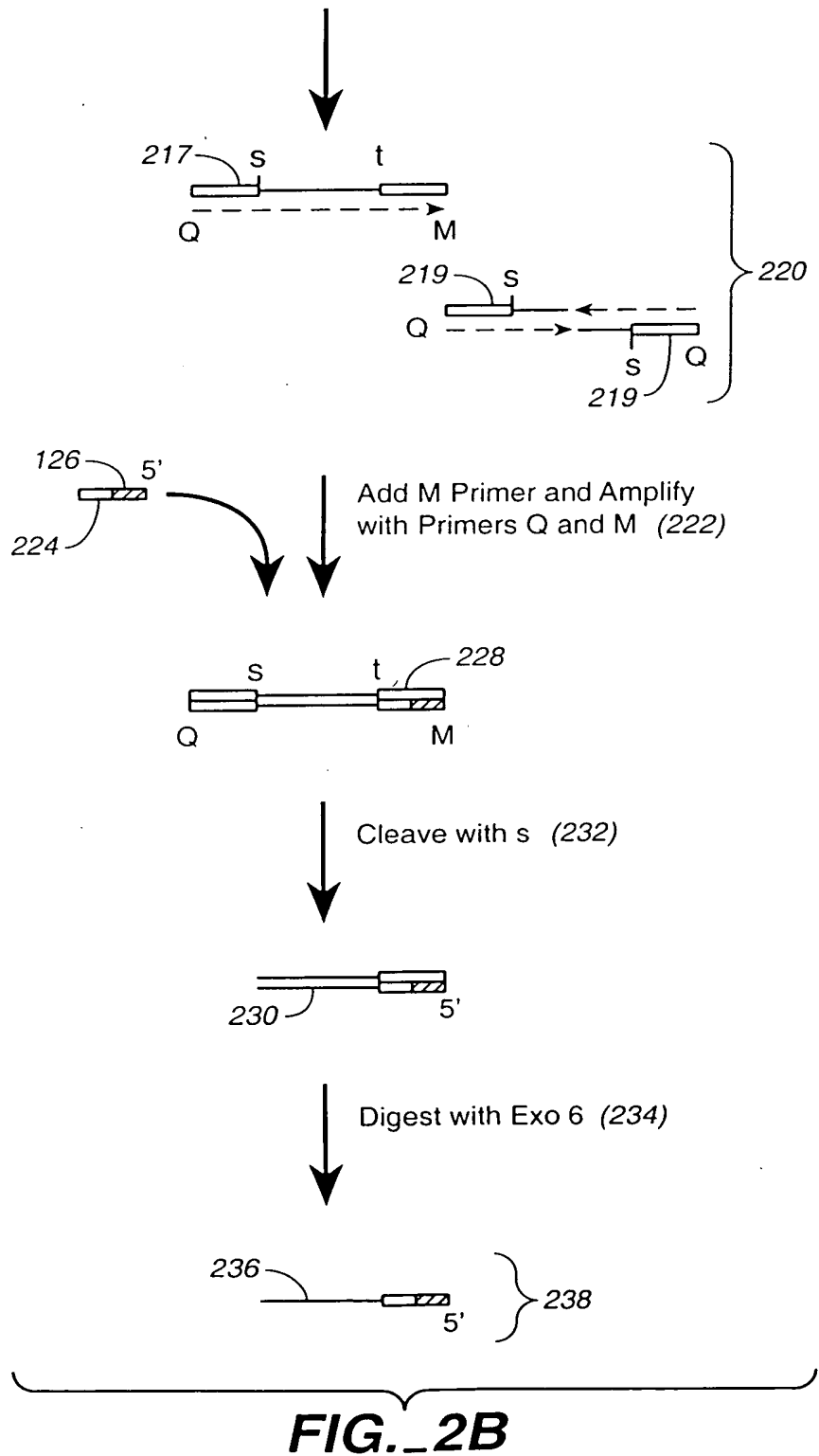


O.G. FIG.		SUBCLASS	
APPROVED	BY	CLASS	
DRAFTSMAN			

FIG. 2A



APPROVED BY DRAFTSMAN	O.G. FIG.	SUBCLASS
	CLASS	



APPROVED BY DRAFTSMAN	O.G. FIG.
	CLASS SUBCLASS

TOP SECRET

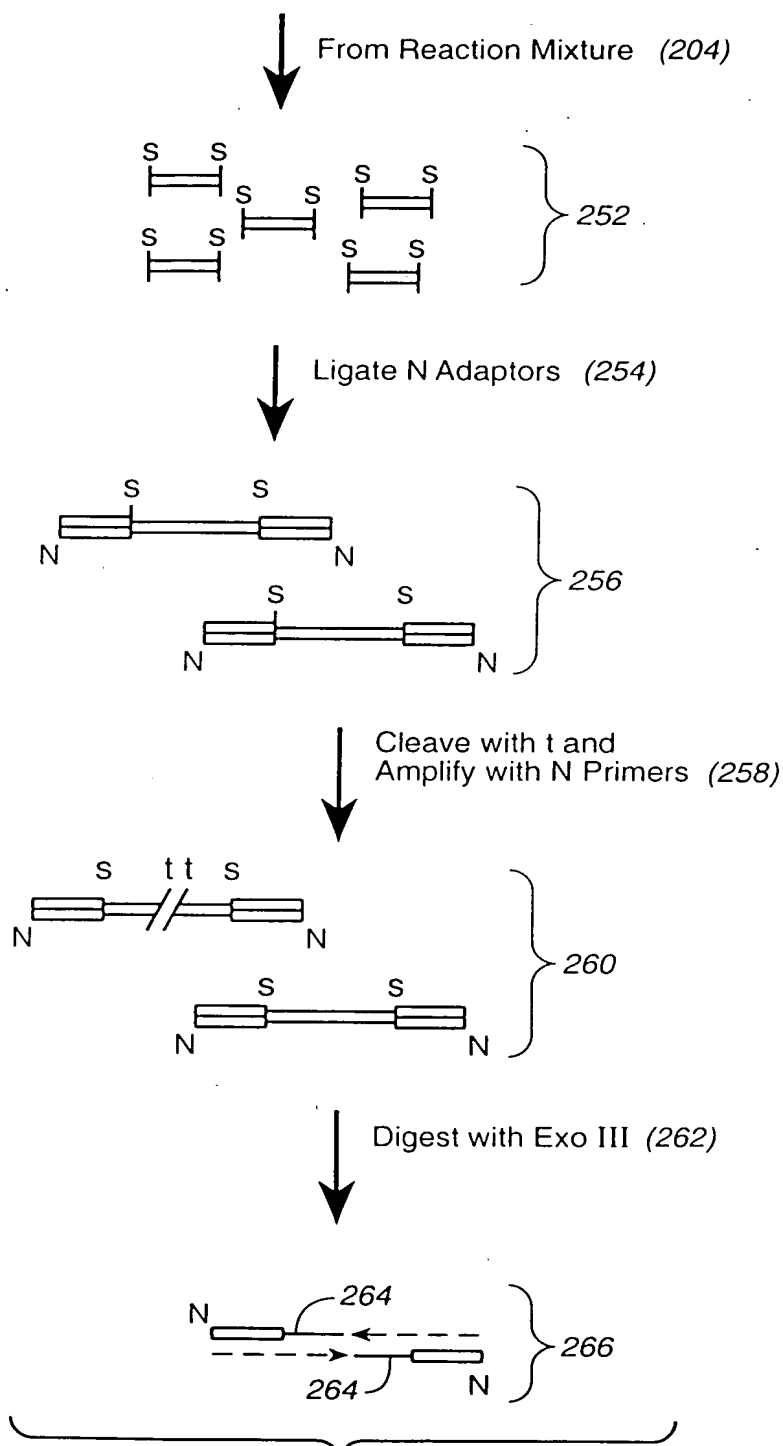


FIG. 2C

Q.G. FIG.		CLASS	SUBCLASS
APPROVED BY	DRAFTSMAN		

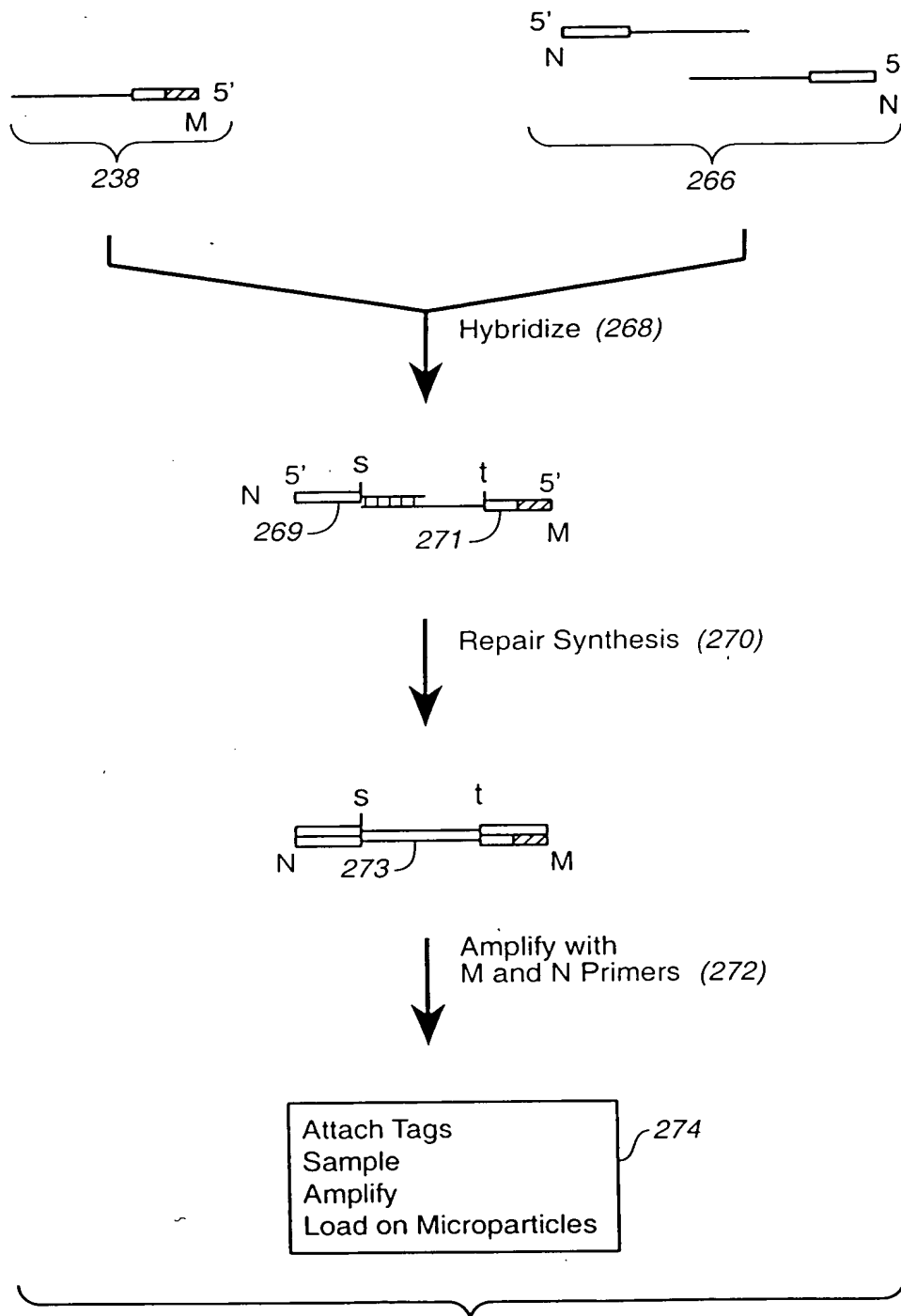


FIG. 2D

1012200 DE041669

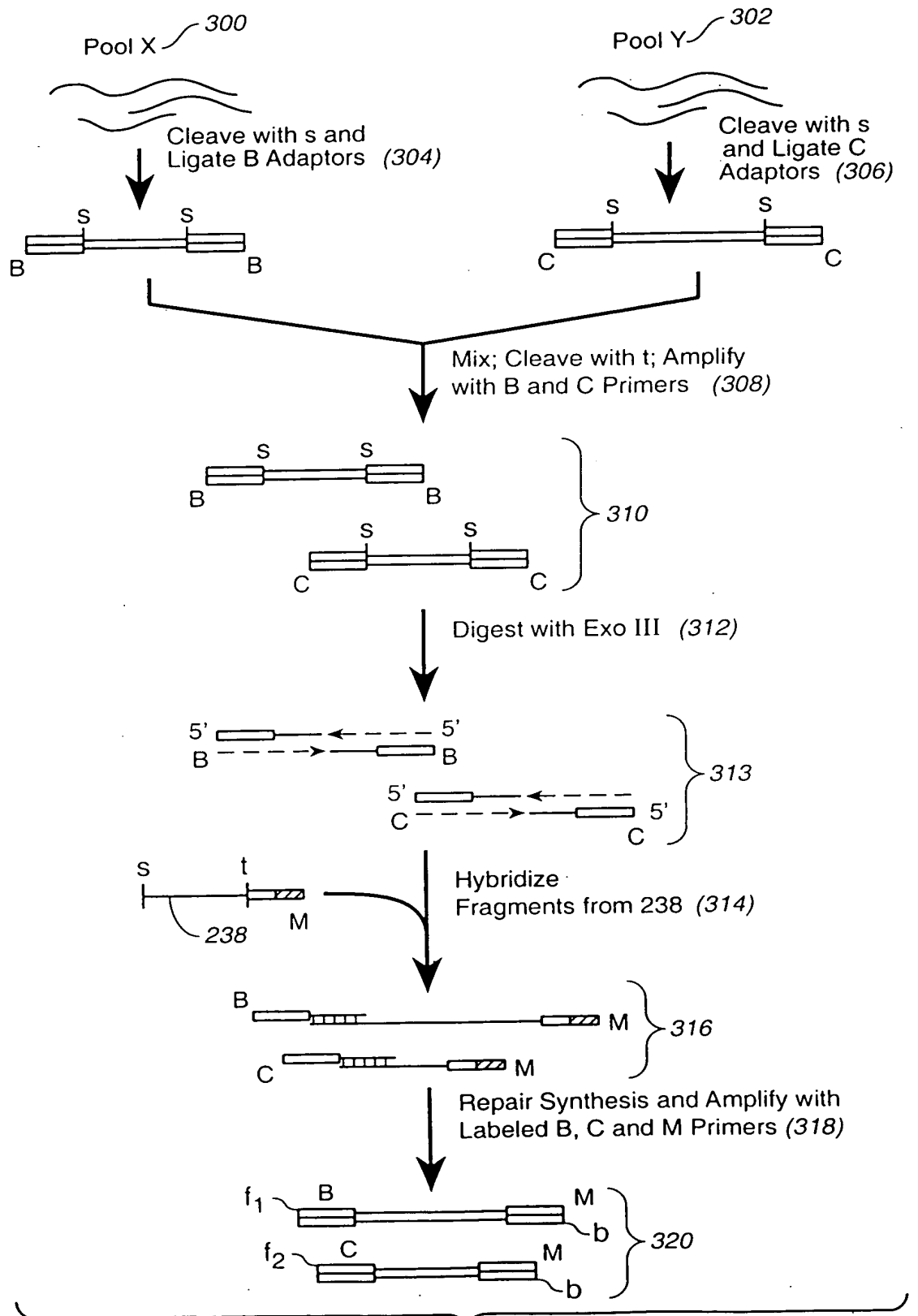
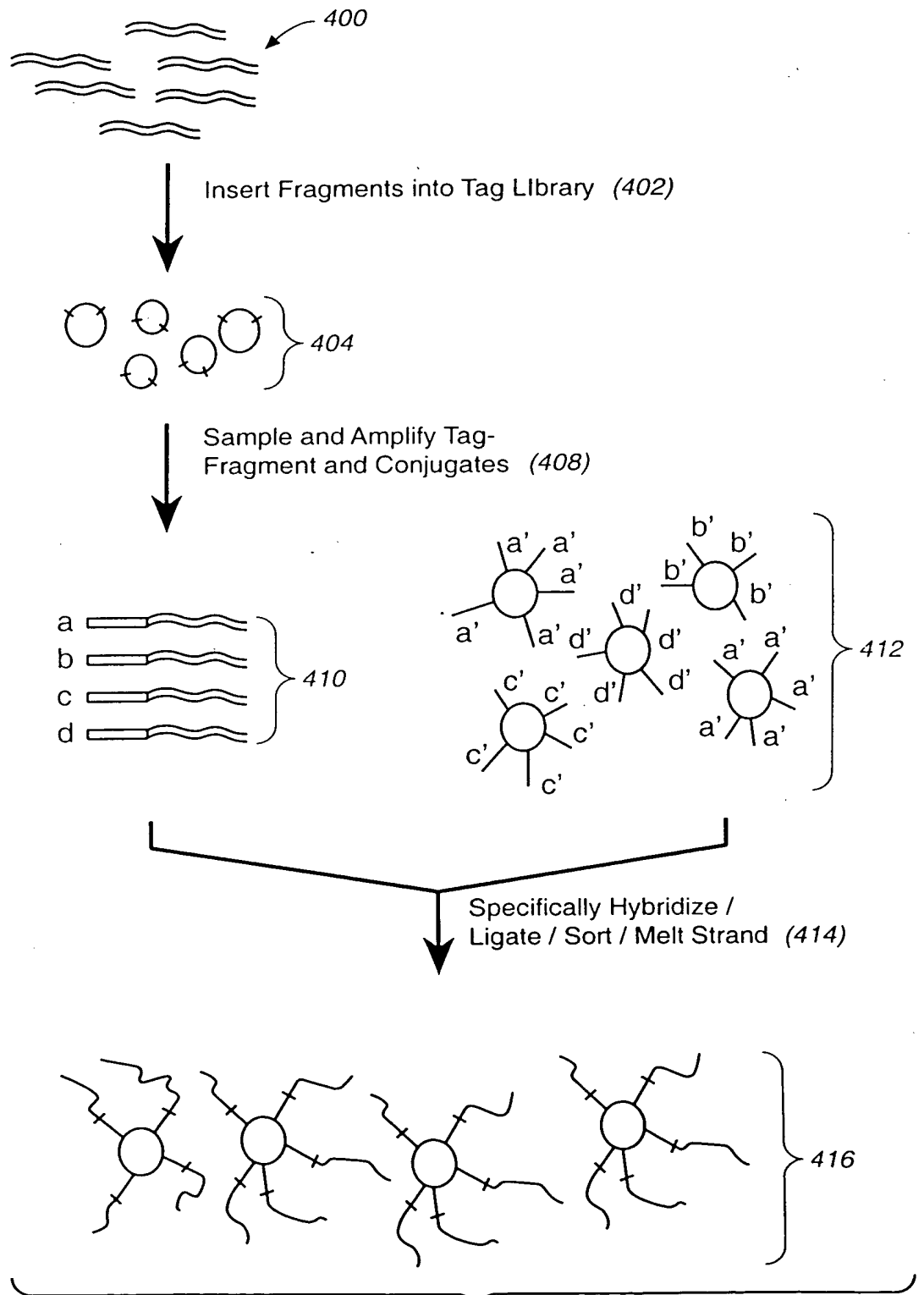
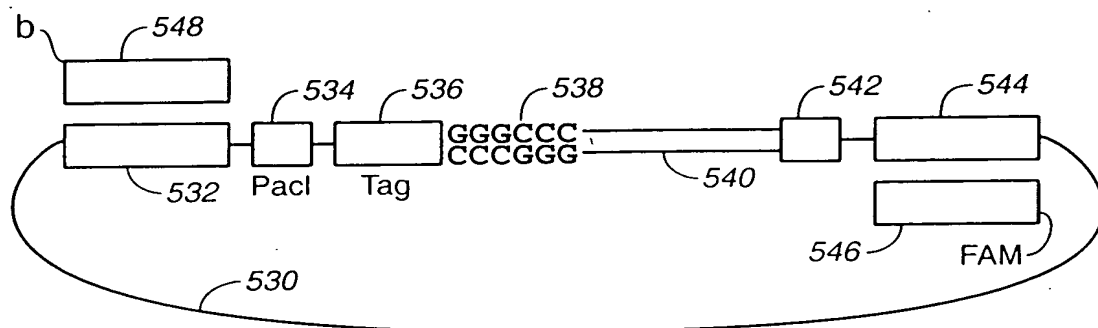


FIG.-3

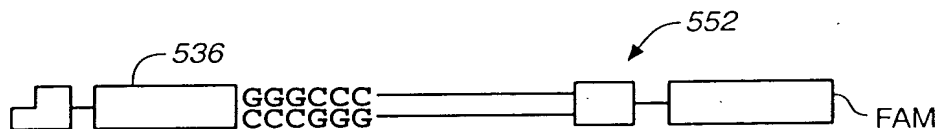
APPROVED BY DRAFTSMAN	O.G. FIG.	
	CLASS	SUBCLASS



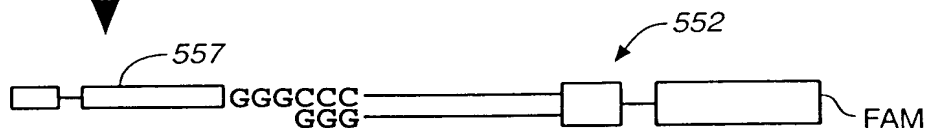
APPROVED BY DRAFTSMAN	O.G. FIG.	SUBCLASS
	CLASS	



Amplify in Presence of 5-Me-CTP
Isolate Amplicon by Streptavidin
Capture Cleave with
PacI Isolate FAM - Labeled DNA (556)



"Strip" Tag Sequence



Hybridize to Tag
Complements on
Beads Fill - In Ligate (558)

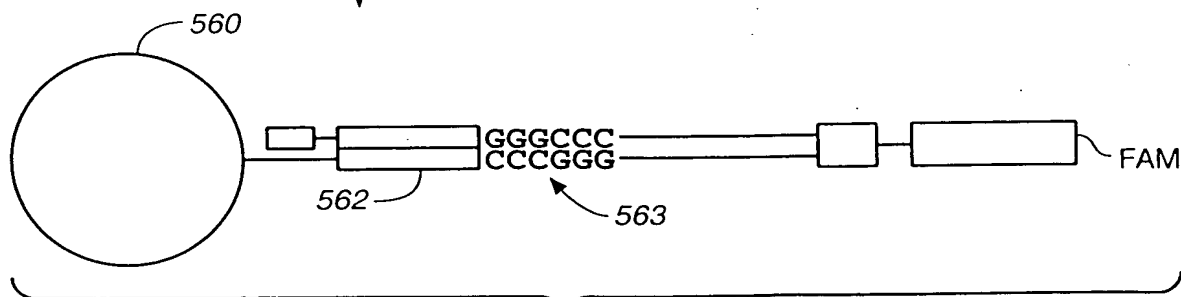
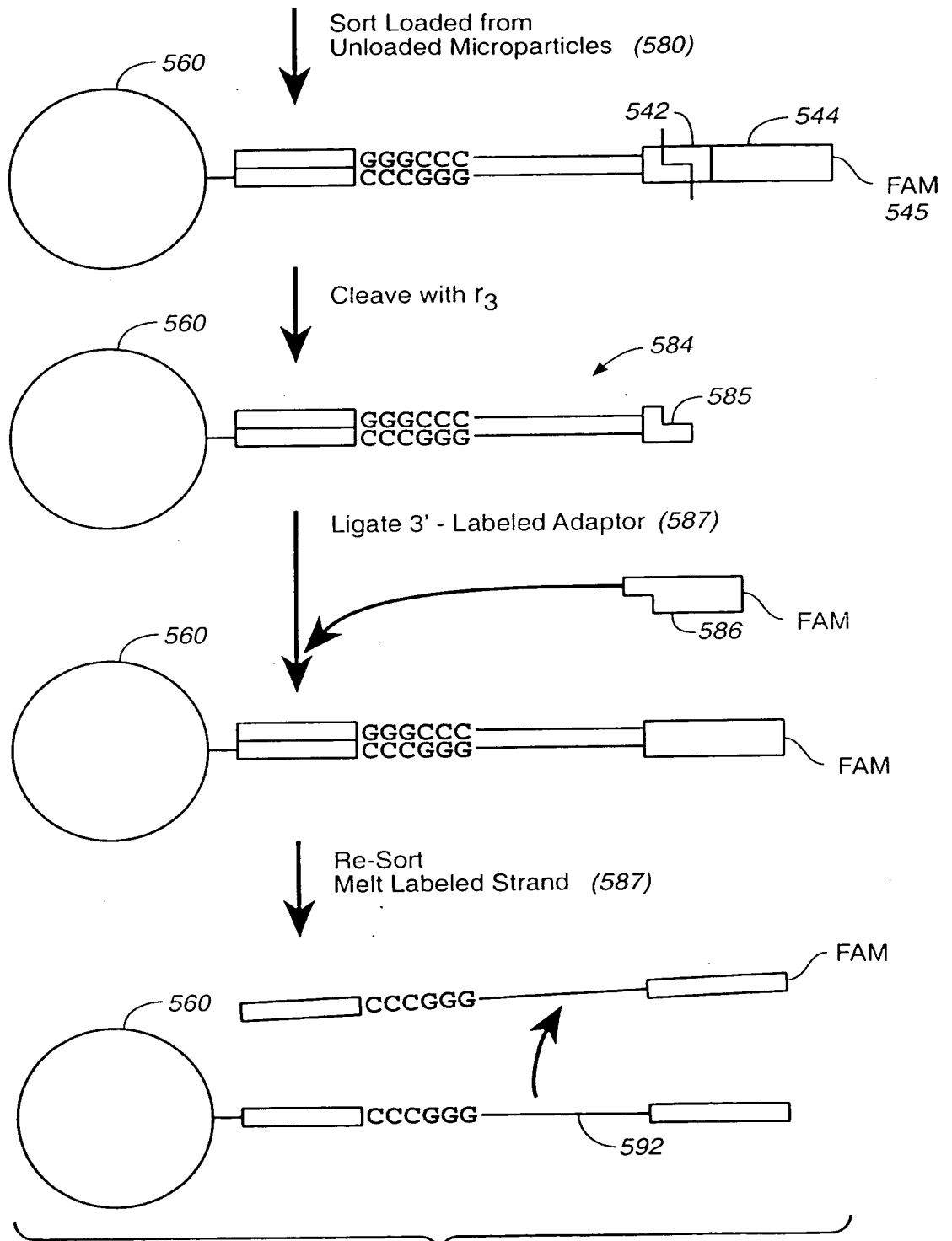


FIG. 5A

APPROVED BY DRAFTSMAN	O.G. FIG.	SUBCLASS
	CLASS	

104280 02042600



APPROVED	O.G. TAG	
	CLASS	SUBCLASS
BY	D. J. TISHMAN	

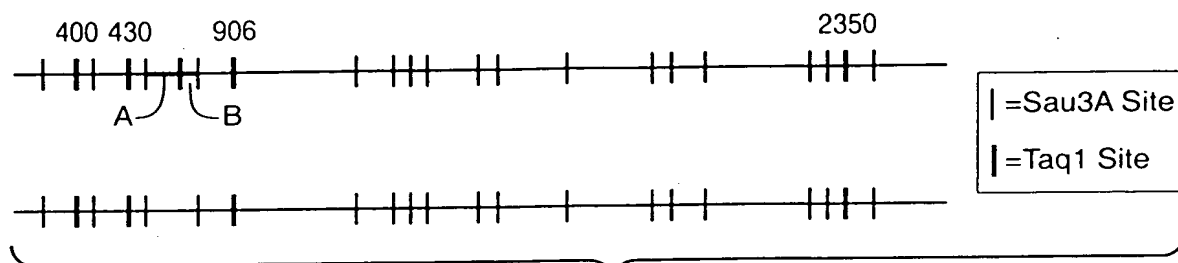
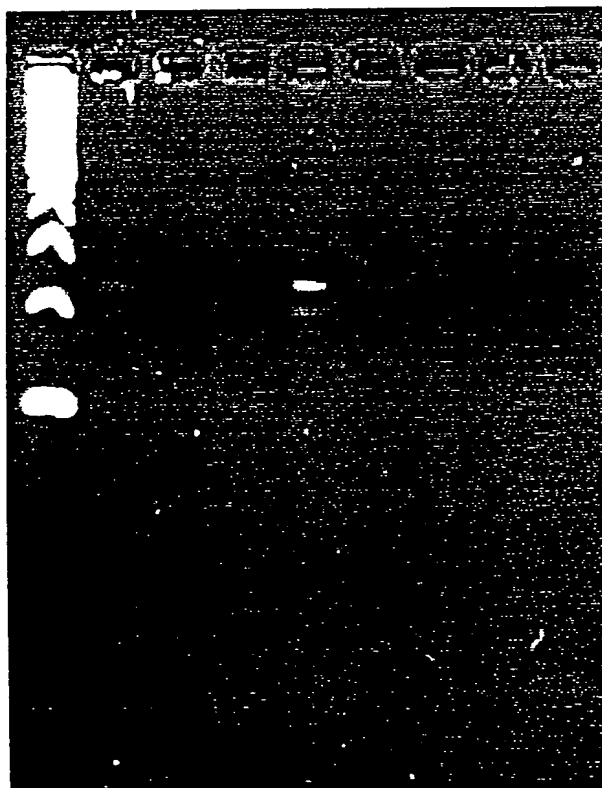


FIG._7A

Lambda + Plasmid			Plasmid		
+/ -	+	-	+/ -	+	-



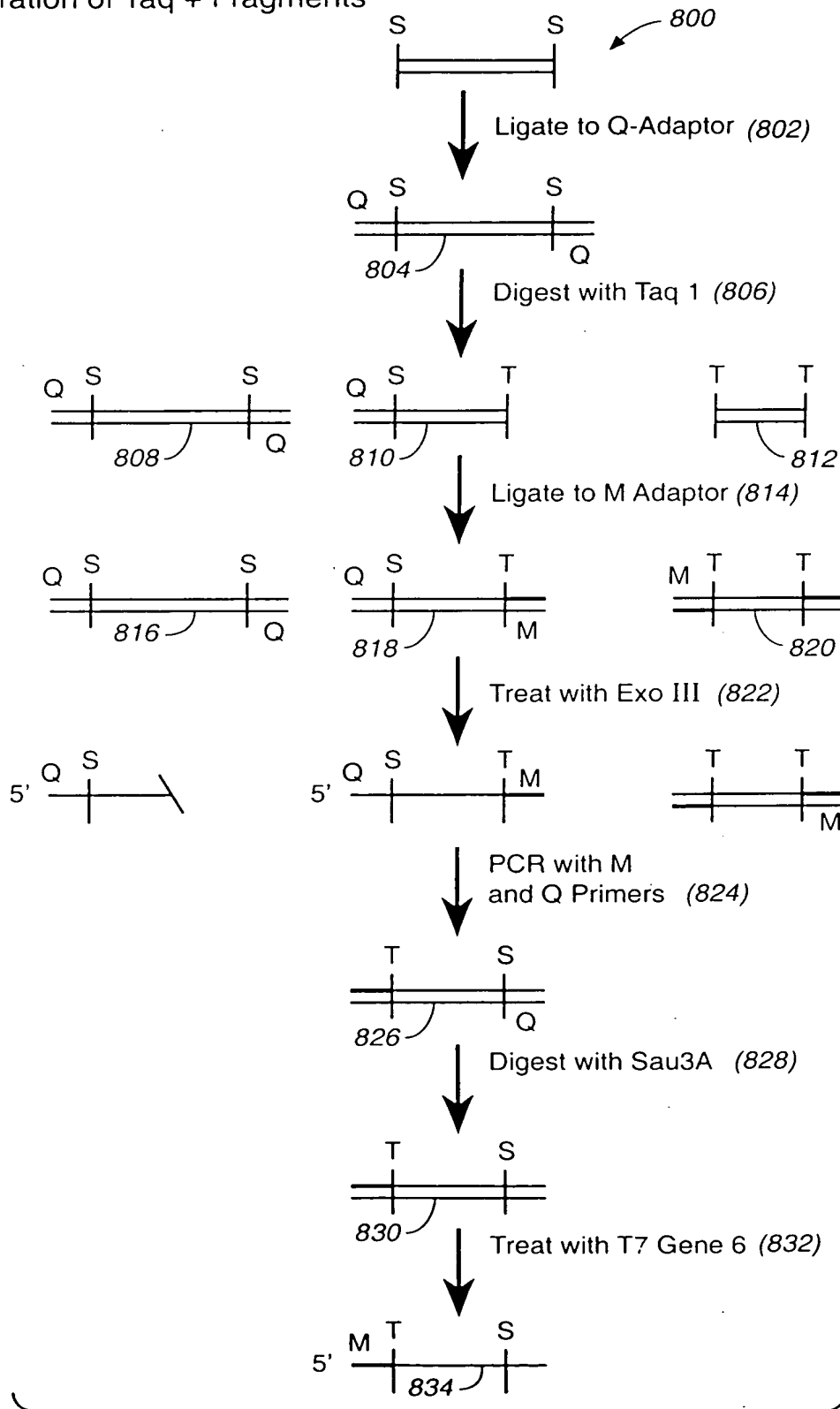
Expected Bands: Approx. 190bp
230bp

FIG._7B

TOP SECRET

APPROVED BY DRAFTSMAN	O.G. FIG.	
	CLASS	SUBCLASS

FIG. 8A



02311660

Generation of Taq - Fragments

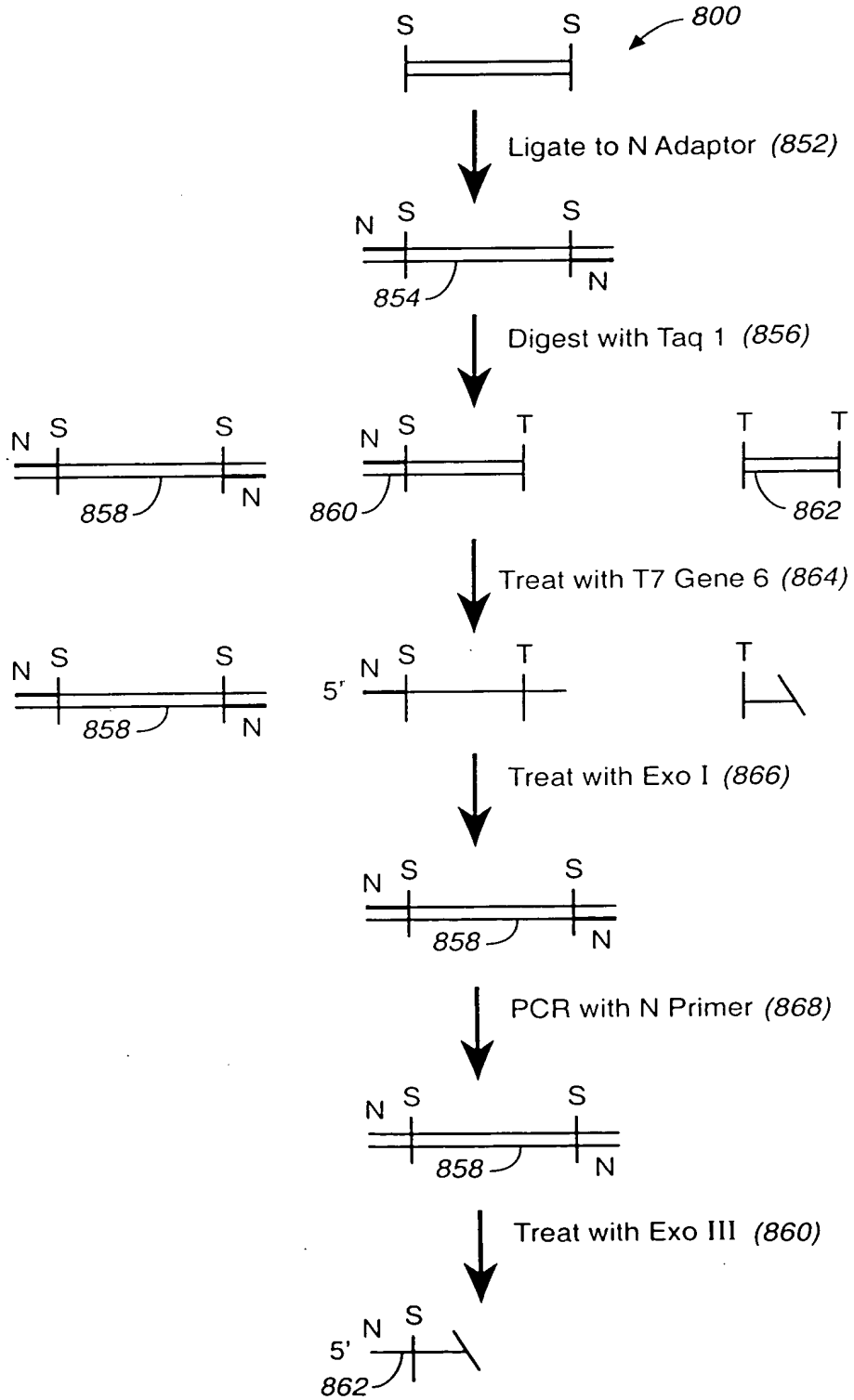
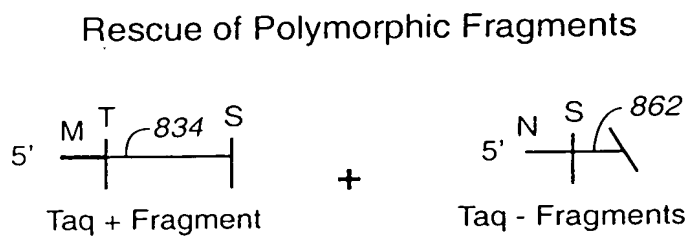
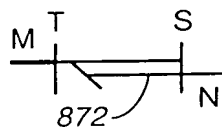


FIG. 8B

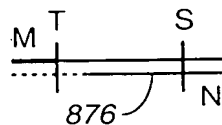
APPROVED BY DRAFTSMAN	O.G. FIG.	SUBCLASS
	CLASS	



↓ Anneal (870)



↓ Extend with
T4 Polymerase (874)



↓ PCR with M and N

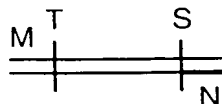


FIG._8C

Restriction Sites
B=BstY1
X=Restriction Enzyme of Interest
A=AvaII
Adaptors / Primer Sites
Q
M
N
Z

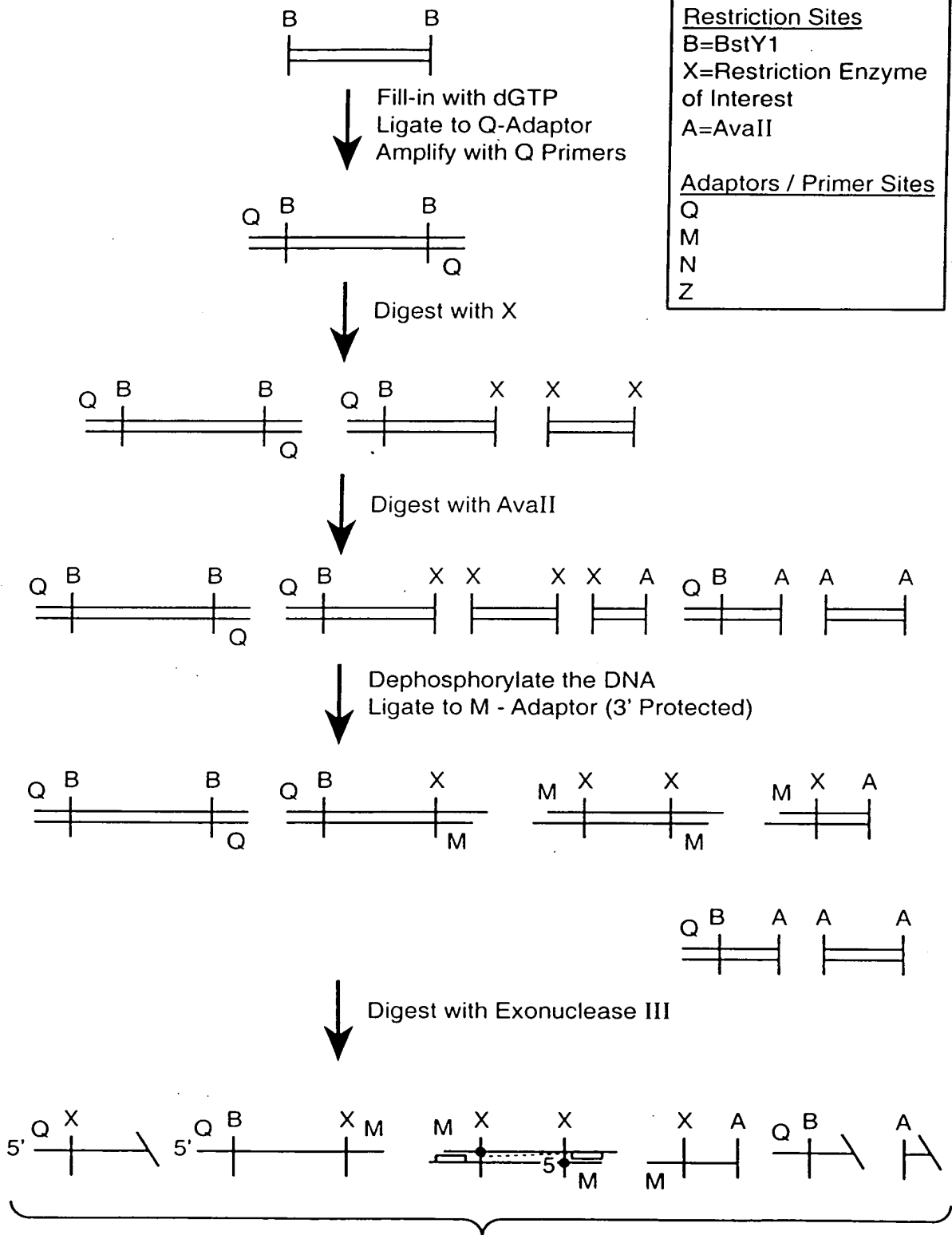
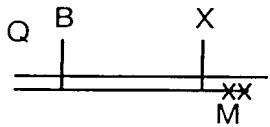


FIG. 9A

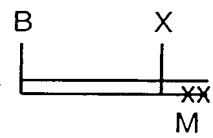
APPROVED BY DRAFTSMAN	O.G. FIG.	
	CLASS	SUBCLASS

TOP SECRET

↓ Amplify with M (5' Protected) and Q Primers



↓ Digest with BstY 1



↓ Linearize with T7 Gene 6

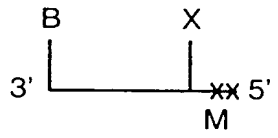


FIG. 9B

APPROVED:	O.G. FIG.	
BY	CLASS	SUBCLASS
DRAFTSMAN		

FIG. 10A

姓名	性别	年龄	籍贯	职业	文化程度	健康状况	婚姻状况	子女情况	其他
王德胜	男	45	山东	工人	高中	良好	已婚	2子1女	
李秀英	女	38	河北	教师	大学	良好	已婚	1子1女	
张国强	男	52	河南	农民	初中	一般	已婚	3子2女	
刘小红	女	28	江苏	护士	大专	良好	未婚	无子女	
陈为民	男	60	浙江	退休	小学	较差	已婚	4子3女	
赵大伟	男	35	四川	干部	硕士	良好	已婚	1子1女	
孙丽娟	女	42	湖南	医生	本科	良好	已婚	2子1女	
周建民	男	55	湖北	工人	高中	一般	已婚	3子2女	
吴小芳	女	30	广东	会计	大专	良好	未婚	无子女	
郑为民	男	48	安徽	教师	大学	良好	已婚	1子1女	
冯大刚	男	58	江西	农民	初中	一般	已婚	4子3女	
马秀珍	女	33	山西	护士	大专	良好	已婚	2子1女	
徐国强	男	40	陕西	工人	高中	良好	已婚	1子1女	
郭为民	男	50	福建	干部	本科	良好	已婚	2子1女	
李小红	女	25	广西	教师	大学	良好	未婚	无子女	
周建民	男	65	四川	退休	小学	较差	已婚	5子4女	
吴小芳	女	35	广东	会计	大专	良好	已婚	1子1女	
郑为民	男	45	安徽	教师	大学	良好	已婚	2子1女	
冯大刚	男	55	江西	农民	初中	一般	已婚	3子2女	
马秀珍	女	30	山西	护士	大专	良好	未婚	无子女	
徐国强	男	40	陕西	工人	高中	良好	已婚	1子1女	
郭为民	男	50	福建	干部	本科	良好	已婚	2子1女	
李小红	女	25	广西	教师	大学	良好	未婚	无子女	
周建民	男	65	四川	退休	小学	较差	已婚	5子4女	
吴小芳	女	35	广东	会计	大专	良好	已婚	1子1女	
郑为民	男	45	安徽	教师	大学	良好	已婚	2子1女	
冯大刚	男	55	江西	农民	初中	一般	已婚	3子2女	
马秀珍	女	30	山西	护士	大专	良好	未婚	无子女	
徐国强	男	40	陕西	工人	高中	良好	已婚	1子1女	
郭为民	男	50	福建	干部	本科	良好	已婚	2子1女	
李小红	女	25	广西	教师	大学	良好	未婚	无子女	
周建民	男	65	四川	退休	小学	较差	已婚	5子4女	
吴小芳	女	35	广东	会计	大专	良好	已婚	1子1女	
郑为民	男	45	安徽	教师	大学	良好	已婚	2子1女	
冯大刚	男	55	江西	农民	初中	一般	已婚	3子2女	
马秀珍	女	30	山西	护士	大专	良好	未婚	无子女	
徐国强	男	40	陕西	工人	高中	良好	已婚	1子1女	
郭为民	男	50	福建	干部	本科	良好	已婚	2子1女	
李小红	女	25	广西	教师	大学	良好	未婚	无子女	
周建民	男	65	四川	退休	小学	较差	已婚	5子4女	
吴小芳	女	35	广东	会计	大专	良好	已婚	1子1女	
郑为民	男	45	安徽	教师	大学	良好	已婚	2子1女	
冯大刚	男	55	江西	农民	初中	一般	已婚	3子2女	
马秀珍	女	30	山西	护士	大专	良好	未婚	无子女	
徐国强	男	40	陕西	工人	高中	良好	已婚	1子1女	
郭为民	男	50	福建	干部	本科	良好	已婚	2子1女	
李小红	女	25	广西	教师	大学	良好	未婚	无子女	
周建民	男	65	四川	退休	小学	较差	已婚	5子4女	
吴小芳	女	35	广东	会计	大专	良好	已婚	1子1女	
郑为民	男	45	安徽	教师	大学	良好	已婚	2子1女	

